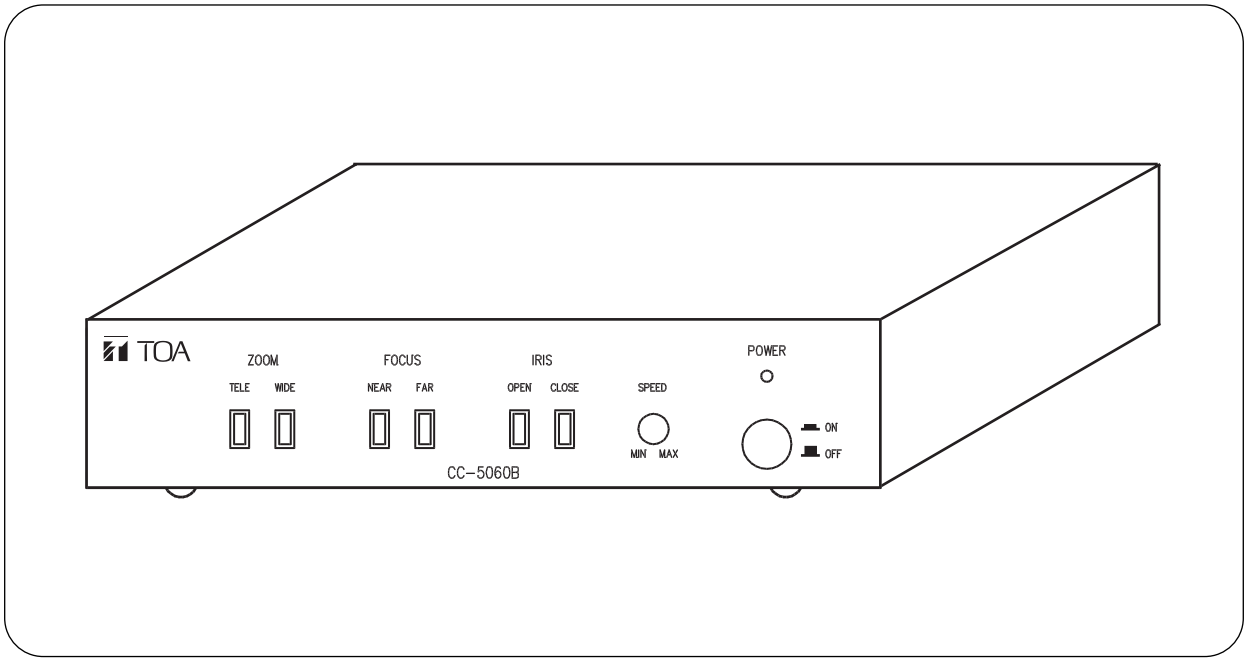
TOA

取扱説明書

ズームレンズコントローラー　CC-5060B



目　次

安全上のご注意 …… 2

概　要 …… 4

使用上のご注意 …… 4

各部の名称と操作のしかた
- 前　面 …… 5
- 後　面 …… 5

接続のしかた …… 6

ラックマウントのしかた …… 7

仕　様 …… 8
- 付属品 …… 8

このたびは、TOA ズームレンズコントローラーをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

TOA株式会社

安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保存してください。

表示について

ここでは、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠ 警告　誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

水にぬらさない

本機に水が入ったりしないよう、また、ぬらさないようにご注意ください。
火災・感電の原因となります。

禁　止

指定外の電源電圧で使用しない

表示された電源電圧を超えた電圧で使用しないでください。
火災・感電の原因となります。

禁　止

電源コードを傷つけない

電源コードを傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたりしないでください。
また、コードの上に重いものをのせないでください。
火災・感電の原因となります。

禁　止

万一、異常が起きたら

次の場合、電源スイッチを切り、電源プラグを抜いて販売店にご連絡ください。
そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

- 煙が出ている、変なにおいがするとき
- 内部に水や異物が入ったとき
- 落としたり、ケースを破損したとき
- 電源コードが傷んだとき（心線の露出、断線など）
- 画面が映らないとき

電源プラグを抜け

内部を開けない、改造しない

内部には電圧の高い部分があり、ケースを開けたり、改造したりすると、火災・感電の原因となります。
内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

分解禁止

液体の入った容器や小さな金属物を上に置かない

こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

禁　止

内部に異物を入れない

本機の通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなど、異物を差し込んだり、落とし込んだりしないでください。
火災・感電の原因となります。

禁　止

雷が鳴ったらさわらない

雷が鳴り出したら、電源プラグや同軸ケーブルにはさわらないでください。
感電の原因となります。

接触禁止

⚠ 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

電源コンセントの容量を超えない

本機の電源コンセントには、表示されている電力容量を超える接続をしないでください。火災の原因となります。

禁　止

⚠ 注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

ぬれた手で電源プラグをさわらない

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
感電の原因となることがあります。

禁　止

電源コードを引っ張らない

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らないでください。
コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。
必ずプラグを持って抜いてください。

禁　止

移動させるときは電源プラグを抜く

差し込んだまま移動させるとコードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

電源プラグを抜け

通風孔をふさがない

通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

禁　止

湿気やほこりの多い場所などに置かない

湿気やほこりの多い場所、直射日光のあたる場所や熱器具の近く、油煙や湯気のあたるような場所に置かないでください。
火災・感電の原因となることがあります。

禁　止

上に重いものを置かない

本機のバランスがくずれて倒れたり、落下したりして、けがの原因となることがあります。

禁　止

定期的に内部の掃除をする

内部の掃除については、販売店にご相談ください。
内部にほこりがたまったまま長い間掃除をしないと、火災の原因となることがあります。

強　制

電源プラグやコンセント部の掃除をする

電源プラグを差してあるコンセント部にほこりがたまると、火災の原因となることがあります。定期的にコンセント部の掃除をしてください。
また、電源プラグは根元まで差し込んでください。

強　制

お手入れの際、長期間使用しない場合の注意

お手入れのときや長期間本機をご使用にならないときは、安全のため電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
守らないと、感電・火災の原因となることがあります。

電源プラグを抜け

概　要

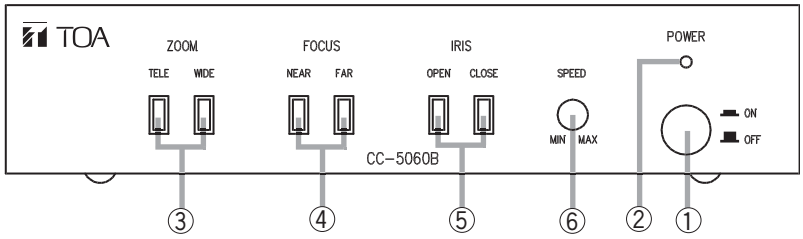
監視用ビデオカメラの電動ズームレンズを操作するためのコントローラーで、各レンズに1台ずつ必要です。

使用上のご注意

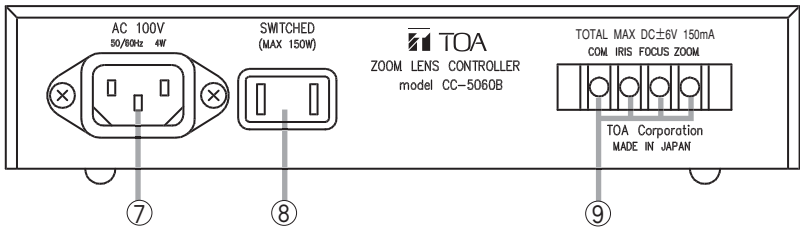
- 付属の電源コードは、本機専用品です。本機以外の機器に使用しないでください。
- 温度が−10℃～+50℃、湿度90%以下の場所でご使用になることを推奨します。高温になると内部の部品に悪い影響を与えます。
- 電源プラグは、設置が終わった後で接続してください。
- 本機を清掃するときには、必ず電源を切ってから、乾いた布でふいてください。また、ひどい汚れは中性洗剤をしみこませた布を使用してください。ベンジン・シンナー・化学ぞうきんなどは絶対に使用しないでください。変形や変色の原因になります。

各部の名称と操作のしかた

［前　面］



［後　面］



① 電源スイッチ［ON/OFF］
押すと電源が入り、もう一度押すと電源が切れます。

② 電源表示ランプ［POWER］
電源スイッチを入れると点灯します。

③ ズーム操作スイッチ［ZOOM TELE/WIDE］
「TELE」で遠くのものを大きく写すことができます。（望遠）
「WIDE」で広い範囲を写すことができます。（広角）

ご注意
ズーム操作をする前に焦点をあわせてください。
1.ズーム操作スイッチ③の「TELE」で望遠を最大にします。
2.フォーカス操作スイッチ④で焦点をあわせます。

④ フォーカス操作スイッチ［FOCUS NEAR/FAR］
「NEAR」で近くの物に焦点を合わせることができます。
「FAR」で遠くの物に焦点を合わせることができます。

⑤ アイリス操作スイッチ［IRIS OPEN/CLOSE］
自動絞りを除く電動ズームレンズがカメラに取り付けられているときは、「OPEN」で画面を明るくします。「CLOSE」で画面を暗くします。

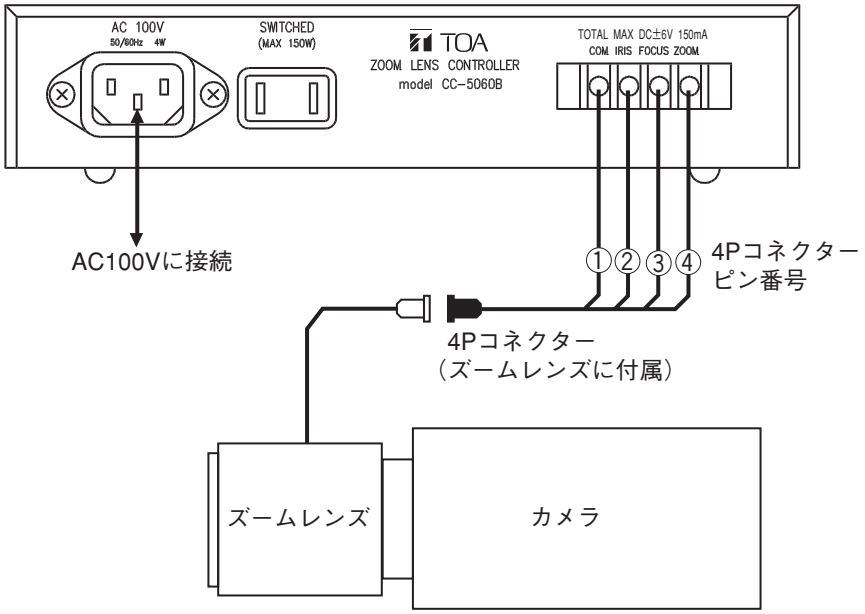
⑥ スピード調節ボリューム［SPEED MIN/MAX］
ズーム、フォーカス、アイリスの操作スピードをこのボリュームで調節します。

⑦ AC インレット［AC100V 50/60 Hz］
付属コードで接続します。

⑧ AC アウトレット［連動 AC100V 50/60 Hz］
他の機器へ電源を最大 150 W まで供給することができます。
他の機器との接続時は、電源スイッチを「ON」にしておきます。

⑨ ズームレンズ出力端子［ZOOM LENS］
電動ズームレンズ用 4P ケーブルを接続します。

接続のしかた



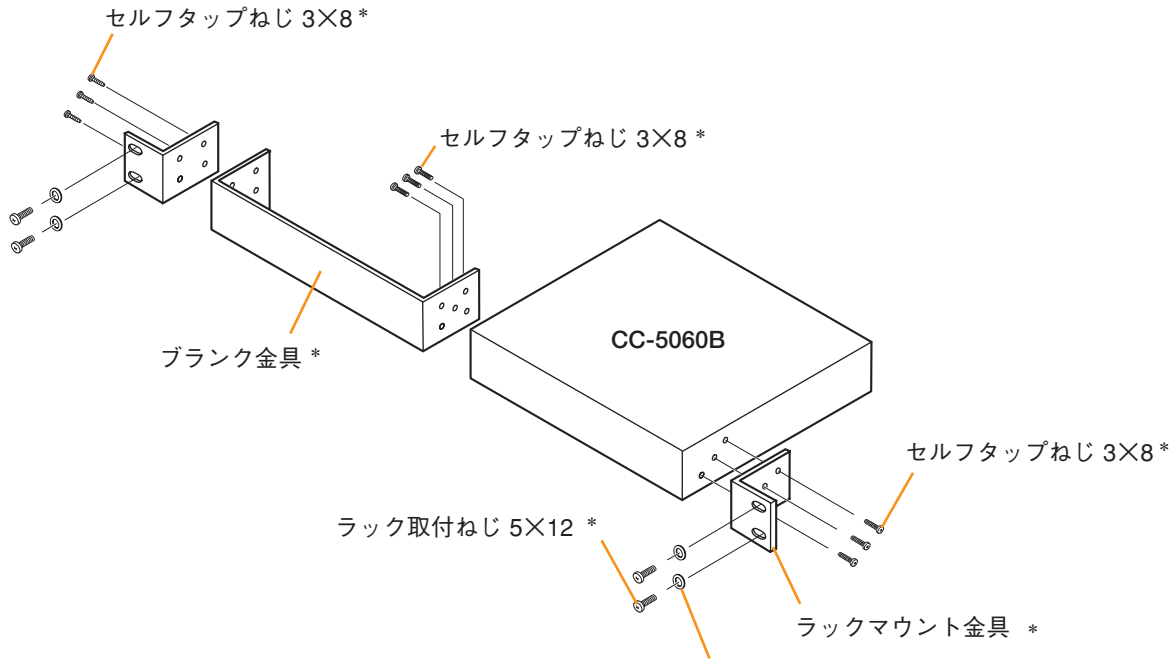
● 延長可能距離

導体径（mm）	φ 0.4	φ 0.5	φ 0.65	φ 0.9
導体抵抗（Ω/Km）	147.5	93.5	56.5	29.0
延長可能距離（m）	100	150	250	500

ラックマウントのしかた

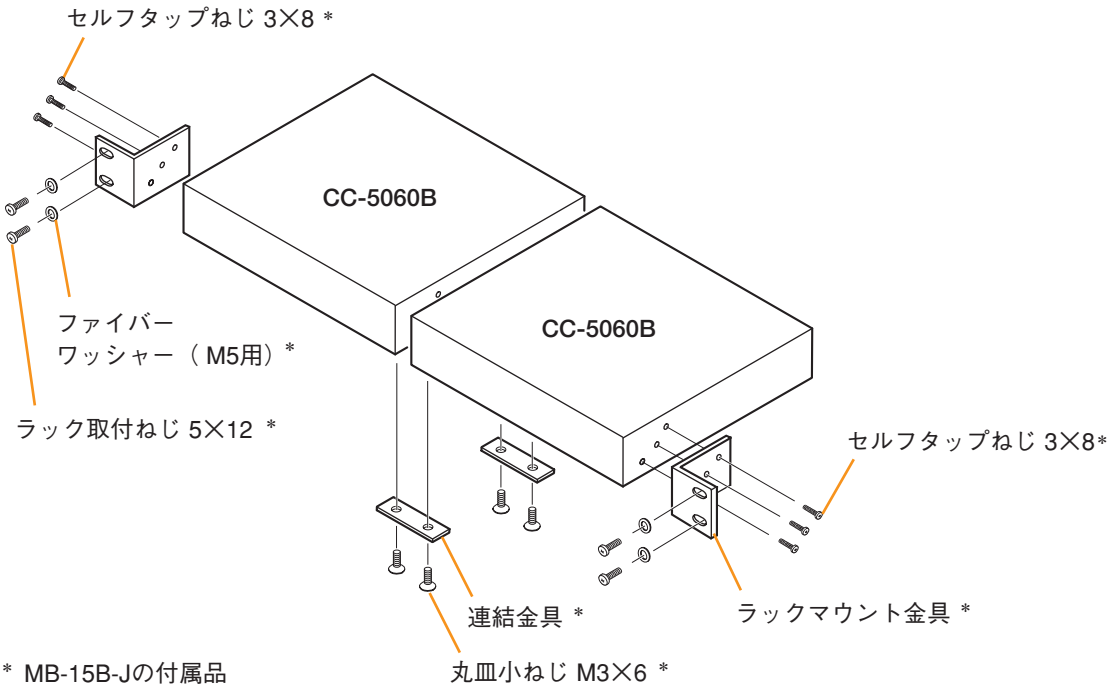
- ラックに取り付けるときは、別売の金具を使用してください。
- 底面のゴム足は外してください。

1. ラックに1台取り付ける場合は、別売金具（MB-15B-BK）を使用してください。



* MB-15B-BKの付属品

2. ラックに2台取り付ける場合は、別売金具（MB-15B-J）を使用してください。



* MB-15B-Jの付属品

仕　様

電　　源	AC100 V、50/60 Hz
消 費 電 力	4 W
制 御 出 力	DC ± 6V（出力電流 50 mA 時スピード調整 VR で 5 ～ 7 V 調整可能）
制 御 項 目	ZOOM（TELE ／ WIDE） FOCUS（NEAR ／ FAR） IRIS（OPEN ／ CLOSE）
使用温度範囲	−10 ℃～ + 50 ℃
使用湿度範囲	90 % 以下（ただし、結露のないこと）
仕　　上	パネル：アルミ押出し、黒（マンセル N1.0 近似色）、3 分艶 ケース：表面処理鋼板、黒（マンセル N1.0 近似色）、3 分艶
寸　　法	210（W）× 44.5（H）× 246（D）mm
質　　量	1.7 kg

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

● 付属品

電源ヒューズ（0.15 A） …… 2
電源コード（2 m） …… 1

TOA

TOA インフォメーションセンター
商品や技術など、お問い合わせにお応えします。
受付時間 9：00 ～ 17：00（日曜・祝日除く）

フリーダイヤル（無料電話）
TEL. 0120 - 108 -117
〒 665-0043 宝塚市高松町 2 番 1 号
TEL.（0797）72-7567
FAX.（0797）72-1090

商品の価格、在庫、修理およびカタログのご請求については、取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

133-12-375-9B